2004 15:57

PTO/SB/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0851-0032
Petent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Ugger the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

-	
Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eldes Statt:	As a below named inventor, I hereby declare that:
daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangchörgkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angahen entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namen aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestellt wird und für den ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt wird:	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	DEVICE FOR MELT SPINNING AND COOLING A FILAMENT BUNDLE
deren Beschreibung hier beiglügt ist, es sei denn (in diesem Falle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
wurde angemeldet amunter der US-Anmeldenummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammernarbeit auf dem Gebiet des Patentwesens (PCT) und amabgeändert (falls zutreffend).	was filed on February 7, 2002 as United States Application Number or PCT International Application Number 10/072,144 was amended on (if applicable).
Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen ohen erwähnten Zusatzantrag abgefindert wurde, durchgesehen und verstanden habe.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
Ich erkenne meine Pflicht zur Offenharung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1 56.

PTO/SB/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit auslandische Prioritätsvorteile gemäß Title 35. US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgeführten Auslandsanneldungen für Patente oder Erfinderunkunden, oder § 365(a) aller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land ausser den Vereinigten Stanten von Amerika benehmen, und habe nachstehend durch ankreuzen samtliche Auslandsanmeldungen für Patente bzw. Erfinderunkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung. für welche Priorität beansprucht wird, vorangeht.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign applications(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prioritat beansprucht wird, vorangeht. Prior Foreign Applications Priority Not Claimed (Frühere ausländische Anmeldungen) Priorität nicht beansprucht 101 05 440.8 Germany 07 Pebruary 2001 (Number) (Day/Month/Year Filed) (Country) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) (Nummer) (Land) (Day/Month/Year Filed) (Number) (Country) (Nummer) (Land) (Tag/Monat/Jahr der Anmeldung) Ich hemspruche hiermit Priortitätsvorteile unter Title 35. US-Code, § 119(e) aller I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(e) of any US-Hilfsanmeldungen wie unten aufgezählt. United States provisional application(s) listed below. (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) (Application No.) (Filing Date) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) Ich beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustehenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentanmeldungen bzw. § 365(c) aller PCT I hereby claim the henefit under Title 35, United States Code, §120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT Intentional application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of internationalen Anmeldungen, welche die Vereinigten Staaten von Amerika benennen, und erkenne, insofern der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States dieser Patentanmeldung nicht in einer US-Patentanmeldung, bzw. or PCT International application in the manner provided by the first paragraph internationalen Anmeldung in einer gemaß dem ersten Absatz von Title 35. USof Title 35. United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenhart wurde, meine Pflicht zur information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Prüfung der Patentfähigkeit in Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of Einklung mit Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die the prior application and the national or PCT International filing date of this im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentanmeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebiet application des Patentwesen (PCT) gültigen internationalen Anmekletags bekannt geworden sind. (Application No.) (Filing Date) (Status) (patented, pending, ahandoned) (Aktenzeichen) (Anmeldetag) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der vorliegenden Erklärung von mir gemachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Wahrheit entsprochen, und ferner daß ich diese eidesstattliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strafbar sind und mit Geldstrafe und/oder Gefängnis bestraft werden konnen und daß derartige wissentlich und vorsätzlich falsche Angaben die Rechtswirksamkeit der vorliegenden Pstentanmeldung oder eines aufgrund deren erteilten Patentes gefährten können.

(Filing Date)

(Anmeldetag)

(Application No.)

(Aktenzeichen)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

(Status) (patented, pending, ahandoned)

(Status) (patentiert, schwebend, aufgegehen)

PTO/SB/103 (8-96)
Approved for use through 9/30/98. OMB 0651-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE
Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

German Language Declar tion

VERTRETUN	NGSVOL	MACH'	Ր։	Als	benann	ter	Erfir	ıder
beauftrage id	h hierm	it den	(die)					
Patcntanwalt								
Verfolgung d	ler vorlie	genden	Paten	tanme	dung so	wie	mit	der
Abwicklung a	iller dam	it verbu	ndene	Ang	elegenhe	iten	YOF C	iem
US-Patent-					(Nan			
Registrationsi	nummer(n) auflist	en)					
_	•	-	•					

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Dalhert U. Shefte No. 18.174; Francis M. Pinckney No. 21,138; Karl S. Sawyer, Jr., No. 28,902; Ronald W. Wangcrow No. 29,597; Michael A. Tobin No. 43,956; Susan S. Jackson No. 41,302; James D. Wright No. 43,291; Gwendolyn L. Gill No. 46,214 and James M. Harrington No.: 47,632

Karl S. Sawyer, Jr.
Kennedy Covington Lobdell & Hickman, LLP
Hearst Tower, 47th Floor, 214 N. Tryon Street,
Charlotte, NC 28202
Send Correspondence to:

Karl S. Sawyer, Jr. (704) 331-7400
Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telefonische Auskunfte: (Nume und Telefonnummer)

Postanschrift:

Vor- und Zuname des einzigen oder ersten Erfinders	Full name of sole or first inventor Lutz Maas		
Unterschrift des Erfinders Datum	Inventor's signature Date 04 (29 2004		
Wohusitz	Residence Wahlstedt, Germany		
Staatsangchörigkeit	Citizenship Germany		
Postanschrift	Post Office Address Elmhorst 21, D-23812 Wahlstedt, Germany		
Vor- und Zuname des zweiten Miterlinders (falls zutreffend)	Full name of second joint inventor, if any Holger Brandt		
Unterschrift des zweiten Erfinders Datum	Second Inventor's signature Date O1/29/2004		
Wohnsitz	Residence Ehndorf, Germany		
Staatsangehörigkeit	Citizenship Germany		
Postanschrift	Post Office Address Kleinredder 2, D-24647 Ebndorf, Germany		

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzufügen.) (Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)